



P08GUN FP12GUN FPCGXX08 FPCLXX08 FPC30XX08 FPCM6XX08 95 FPCGXX12 FPCLXX12 FPCTXX12 FPCDXX12 FP-IP **FPPISCL** 96 **FPPISCM FPPISCT** FG60GUN 97 FG-CL 98 FG-CLH **FG-PLET** 99 **FG-IMAN FG-ARME FG-ABRA FG-BASEGR** FG60BAT FG60CAR FG60GAS



### Fijación directa / Direct fixing / Fixation directe

# FP

**Fijación directa a pólvora.**Direct powder fixing.
Fixation directe à poudre.

- Técnica de anclaje directo para la fijación universal sobre acero, hormigón y mampostería: perfiles sobre acero, tuberías de instalaciones sanitarias, abrazaderas (con clavos roscados M6), instalaciones eléctricas, etc.
- · Cartuchos de pólvora de calibre 6.8x11, en potencias verde, amarilla y roja.
- · Homologación CIP.
- Dispositivo de seguridad por presión: no es posible realizar un disparo si no se ejerce presión del cañón sobre el material base.
- Direct anchoring technique for the universal fixing of steel, concrete and masonry: profiles on steel, pipe work for sanitary installations, clamps (with M6 threaded nails), electrical installations, etc.
- · Powder cartridges of calibre 6.8 x 11, available in green, yellow and red power.
- · CIP Approved.
- · Pressure safety feature: not possible to shoot if pressure is not applied to barrel on the base material.
- · Technique de fixation directe pour la fixation universelle sur acier, béton et maçonnerie: profilés sur acier, tuyauteries d'installations sanitaires, colliers (avec clous filetés M6), installations électriques, etc.
- · Cartouches à poudre calibrées à 6.8 x 11, puissances verte, jaune et rouge.
- · Homologation CIP
- · Dispositif de sécurité par pression : aucun tir ne pourra être effectué si aucune pression du canon ne se fait sur le matériau de base.

# **FP-GUN**

### Pistolas semi-automáticas para fijación a pólvora.

Semiautomatic powder actuated nail gun. Pistolets semi-automatiques fixation à poudre.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS	€/1 PC	<b>EMBALAJE</b> QUANTITY / EMBALLAGE
FP08GUN	Para clavos Ø 08 / For Ø 08 nails / Pour clous Ø 08	358,97	1
FP12GUN	Para clavos Ø 12 / For Ø 12 nails / Pour clous Ø 12	663,21	1









Pistolas suministradas con maletín completo

Guns supplied with complete kit case

Pistolets fournis avec mallette complète

Contenido maletín Tool case content / Contenú de la malette

- · Pistola / Gun / Pistolet
- · Cepillo / Brush / Écouvillon
- · Manual de instrucciones / User Manual / Guide d'utilisation
- $\cdot$  Gafas protectoras / Safety Glasses / Lunettes de protection
  - · Repuestos / Spare Parts / Pièces de rechange
  - · Aceite lubricante / Lubricant Oil / Huile lubrifiante



### Clavos para fijación a pólvora. Nails for powder-actuated guns. Clous pour fixation à poudre.

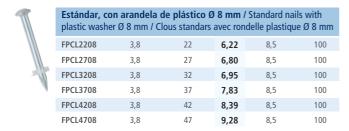


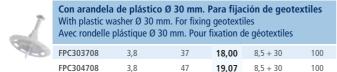


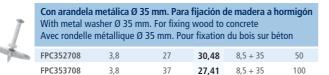
### Clavos válidos para pistola FP08GUN Nails valid for FP08GUN pistol

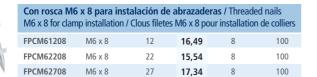
Nails valid for FP08GUN pistol Clous valables pour pistolet FP08GUN

CODE	SIZE DIMENSIONS	LENGTH LONGUEUR	PCS	WASHER RONDELLE	QUANTITY EMBALLAGE
	s, con arandela her Ø 8 mm / Cl				
FPCG1608	3,8	16	5,91	8,5	100
FPCG1908	3,8	19	6,60	8,5	100











#### Clavos válidos para pistola FP12GUN Nails valid for FP12GUN pistol

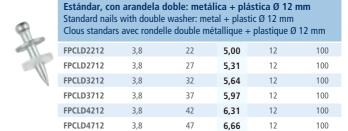
Clous valables pour pistolet FP12GUN

<b>CÓDIGO</b> CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	LONGITUD LENGTH LONGUEUR	€/100 PCS	ARANDELA WASHER RONDELLE	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
	con arandela i mm / Clous rai				
FPCG1612	3,8	16	5,99	12	100
FPCG1912	3,8	19	6,22	12	100



	Para instala For false ceilin			ation de fau	x-plafonds	
1	FPCT3212	3,8	32	20,11	12	100

Grafilados, co Knurled nails w Clous rainurés	vith double	washer: metal	+ plastic	Ø 12 mm	
FPCGD1612	3,8	30	4,79	12	100
FPCGD1912	3.8	40	5.00	12	100







CÓDIGO CODE	POTENCIA POWDER PUISSANCE	€/100 PCS	<b>CALIBRE</b> CALIBER	UDS. x PEINE PCS. x STRIP PCS. x CARTOUCHE	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
FPP3VE	3 - Verde	21,40	6,8 x 11	10	100
FPP4AM	4 - Amarillo	15,56	6,8 x 11	10	100
FPP5RO	6 - Rojo	15,56	6,8 x 11	10	100





## Fijación directa / Direct fixing / Fixation directe

# **FP-PIS**

## **Pistones.** Pistons.



 CÓDIGO
 €/1 PC
 EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE

 CODE

Pistón para clavos CL (estándar, con arandela de plástico Ø 8 mm) para pistola FP08GUN Piston for CL nails (standard nails with plastic washer Ø 8 mm) for FP08GUN gun Piston pour clous CL (clous standars avec rondelle plastique Ø 8 mm) pour pistolet FP08GUN

PPISCL08 31,24

Pistón plano para pistola FP08GUN
Flat piston FP08GUN gun
Piston plat pour pistolet FP08GUN
FPPISPL08
31,07



CÓDIGO €/1 PC EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE CODE

Pistón para clavos CL (estándar, con arandela metálica Ø 12 mm) para pistola FP12GUN Piston for CL nails (standard nails with metallic washer Ø 12 mm) for FP12GUN gun Piston pour clous CL (clous standars avec rondelle metállique Ø 12 mm) pour pistolet FP12GUN



Pistón para clavos M6-8 (con rosca M6 x 8 para instalación de abrazaderas) para pistola FP12GUN Piston for M6-8 nails (threaded nails M6 x 8 for clamp installation) for FP12GUN gun Piston plat pour clous M6-8 (clous filetes M6 x 8 pour installation de colliers) pour pistolet FP12GUN

Pistón para clavos CT (para instalación en falsos techos) para pistola FP12GUN Piston for CT nails (for false ceiling installation) for FP12GUN gun Piston plat pour clous CT (pour installation de faux-plafonds) pour pistolet FP12GUN

SCT12 53,92 1

### Tabla de compatibilidades / Compatibility chart / Tableau de compatibilités

CONSUMIBLE CONSUMIBLES		<b>ERIAL BASE</b> _/ MATÉRIAU DE BASE	APLICACIÓN APLICATION	PISTOLA / GL	JN / PISTOLET	PISTÓN / PISTON
CONSOMMABLE	METAL METAL	HORMIGÓN CONCRETE / BÉTON	APPLICATION	FP08GUN	FP12GUN	
FPPXXX	•	•	Impulsores / Powder cartridges / Cartouches à poudre	•	•	
FPCGXX08	•		Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité	•		FPPISCL08
FPCLXX08		•	Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité	•		FPPISCL08
FPCM6XX08	•	•	Fijación abrazaderas / Clamp fixings / Fixation collier	•		FPPISPL08
FPC30XX08		•	Fijación materiales blandos y aislantes Fixing of soft and insulating materials / Fixation matériaux souples et isolants	•		FPPISCL08
FPC35XX08		•	Fijación materiales blandos y telas metálicas Fixing of soft materials and wire mesh / Fixation matériaux souples et tissus	•		FPPISCL08
FPCGXX12	•		Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité		•	FPPISCL12
FPCLXX12		•	Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité			FPPISCL12
FPCT3212		•	Fijación falsos techos / False ceiling fixings / Fixation faux plafonds		•	FPPISCL12
FPCDXX12		•	Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité		•	FPPISCL12
FPCGDXX12	•		Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité		•	FPPISCL12
FPCLDXX12		•	Fijación construcción, fontanería, electricidad Construction fixings, plumbing, electricity / Fixation construction, plomberie, électricité		•	FPPISCL12



- Técnica de anclaje directo para fijaciones ligeras: organizar cableados, colocar perfiles metálicos para la instalación de tabiques de placas de yeso, etc.
- · Fijación de metal o madera a hormigón o bloque.
- · Pistola suministrada con completo maletín, incluyendo cargador de batería.
- · Baterías de larga duración.
- · Capacidad para clavos de hasta 58 mm. de longitud.
- · Carga de gas suministrada con los consumibles.
- · Direct anchoring technique for light fixings: organising cabling, positioning of metallic profiles for the installation of plasterboard walls, etc.
- · Fixing of metal or wood to concrete or blocks.
- · Gun supplied with complete kit case, including battery charger.
- · Long-lasting batteries.
- · Suitable for nails up to 58 mm. long.
- · Gas charge supplied with consumables.
- · Technique de fixation directe pour fixations légères: organisation de câbles, pose de profilés métalliques pour l'installation de cloisons en Placoplâtre etc.
- · Fixation métal ou bois sur béton ou parpaing.
- · Pistolet fourni avec mallette complète comprenant un chargeur de batterie.
- · Batteries de longue durée.
- · Capacité pour clous jusqu'à 58 mm de longueur.
- · Recharge de gaz fournie avec les consommables.

# FG

**Fijación directa a gas.**Offer on direct gas fixing.
Offre fixation directe à gaz.

### Pistola semi-automática de fijación a gas. Semiautomatic gas actuated gun. Pistolet semi- automatique fixation à gaz.







# Fijación directa / Direct fixing / Fixation directe



Clavos. Nails. Clous.



Clavos para fijación de perfiles metálicos o madera a vigas de acero, bloque, hormigón o ladrillo Nails for fixing metal profiles or wood to steel beams, blocks, concrete or brick Clous pour fixations de profilés métalliques ou bois sur poutre en acier, parpaing, béton ou brique



<b>CÓDIGO</b> CODE			€/100 PCS	N° CARTUCHOS G GAS CELL CARTOUCHES GA	QUANTITY / EMBALLAGE
FGCL15	2,6	15	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCL20	2,6	20	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCL25	2,6	25	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCL30	2,6	30	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCL35	2,6	35	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCL40	2,6	40	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCL58	2,6	58	18,18	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGPUL15	2,6	15	18,18	2	1000 + 2 cartuchos gas / fuel cells / cartouches gaz
FGPUL20	2,6	20	18,18	2	1000 + 2 cartuchos gas / fuel cells / cartouches gaz
FGPUL25	2,6	25	18,18	2	1000 + 2 cartuchos gas / fuel cells / cartouches gaz
FGPUL30	2,6	30	18,18	2	1000 + 2 cartuchos gas / fuel cells / cartouches gaz
FGPUL35	2,6	35	18,18	2	1000 + 2 cartuchos gas / fuel cells / cartouches gaz
FGPUL40	2.6	40	18.18	2	1000 + 2 cartuchos gas / fuel cells / cartouches gaz





Clavos para materiales duros Nails for hard materials Clous pour matériel dur



<b>CÓDIGO</b> CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	LONGITUD LENGTH LONGUEUR	€/100 PCS	N° CARTUCHOS GAS GAS CELL CARTOUCHES GAZ	S EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
FGCLH17	3,1	17	19,74	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCLH19	3,1	19	19,74	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCLH22	3,1	22	19,74	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCLH27	3,1	27	19,74	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz
FGCLH32	3,1	32	19,74	1	1000 + 1 cartucho gas / fuel cell / cartouche gaz



### Gama de accesorios. Range of accessories. Gamme d'accessoires.



<b>CÓDIGO</b> CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	<b>LONGITUD</b> LENGTH LONGUEUR	€/100 PCS	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
FGABRA15	15 - 18		40,78	100
FGABRA20	20 - 25		48,87	50
FGABRA25	25 - 32		59,72	50



**FG-ABRA Abrazadera de presión** / Universal conduit and pipe clip / Collier grande préssion nylon



<b>CÓDIGO</b> CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	<b>LONGITUD</b> LENGTH LONGUEUR	€/100 PCS	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
FGBASENE			10,03	100

FG-BASEGR

Base brida / Base flange / Base pour collier de serráge



<b>CÓDIGO</b> CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	<b>LONGITUD</b> LENGTH LONGUEUR	€/100 PCS	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
FGPLET	M6 y M8		48,55	100

**FG-PLET** 

Pletina roscada para varilla / Threaded rod hanger Clip métal pour fixation de tiges filetées







<b>CÓDIGO</b> CODE	<b>DESCRIPCIÓN</b> DESCRIPTION	€/100 PCS	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
FG60BAT	Batería / Battery / Batterie	117,22	1
FG60CAR	Cargador batería / Battery charger / Chargeur de baterie	122,01	1
FG60GAS	Cartucho gas / Gas cell / Cartouche de gaz	0,36	1

